

KRYLON INDUSTRIAL QUIK-MARK PEINTURE DE MARQUAGE A BASE DE SOLVANT (APWA), UTILITY WHITE (BLANC) 480G

Produit: NC324
Date de Révision: 2016/01/04

Section 1: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

Famille chimique: Mélange.
Usages du produit: Chimique.
Fabricant: Sherwin-Williams Company
 Krylon Products Group
 Cleveland, OH 44115.
Numéro de téléphone d'urgence du fabricant: 216-566-2917.
 Chemtrec 800-424-9300.
Numéro de téléphone d'information: 800-247-3266
Fournisseur: Même que le manufacturier.

Classification du TMD:
 AÉROSOLS
 UN1950
 Classe 2.1.



Instructions spéciales: Quantité limitée.
 Peut être expédié comme un bien de consommation, ORM-D.

Classification du SIMDUT:
 A, B5, D2A, D2B.



Statut de la LIS: La(les) substance(s) mentionnée(s) dans la section des ingrédients apparaît(en)t sur la Liste Intérieure des Substances.

Date de la fiche signalétique du fournisseur: 2016/01/04.

Nom du produit: Krylon Industrial Quik-Mark Solvent-Based
 Inverted Marking Paint (APWA) Utility White

Section 2: INGREDIENTS DANGEREUX

C.A.S.	CONCENTRATION %	Ingrédient	VLE	DL50	CL50
106-97-8	13	N-BUTANE	1000 PPM	NON DISPONIBLE	658,000 MG/M3/4H INHALATION RAT 680,000 MG/M3/2H SOURIS INHALATION
108-88-3	10	TOLUENE	20 PPM	636 MG/KG ORALE RAT 14,100 UL/KG LAPIN DERMIQUE	49,000 MG/M3/4 HEURES INHALATION RAT 400 PPM/24 HEURES SOURIS INHALATION 10,000 MG/M3 SOURIS INHALATION 30,000 MG/M3/2H SOURIS INHALATION
1317-65-3	20	CARBONATE DE CALCIUM	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE
13463-67-7	6	DIOXYDE DE TITANE	10 MG/M3	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE
14808-60-7	0.2	SILICE, QUARTZ	0,025 MG/M3 RESP	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE

64742-89-8	6	SOLVANT DE NAPHTA, ALIPHATIQUE LÉGER	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE
67-64-1	21	ACÉTONE	500 PPM	5800 MG/KG ORALE RAT 3000 MG/KG SOURIS ORAL 5340 MG/KG LAPIN ORAL	50,100 MG/M3/8H INHALATION RAT 44,000 MG/M3/4H SOURIS INHALATION
74-98-6	14	PROPANE	1000 PPM	NON DISPONIBLE	>800000 PPM/15MIN INHALATION RAT

Section 2A: INFORMATION ADDITIONNELLE SUR LES INGREDIENTS

Note: (fournisseur).

#CAS 108-88-3: CL50 4000 ppm/4H inhalation rat.

#CAS 64742-89-8: VLE 300 ppm.

#CAS 1317-65-3: VLE 10 mg/m3.

Section 3: DONNÉES PHYSIQUES

État physique: Aérosol.

Odeur et apparence: Blanc

Seuil olfactif (ppm): Non disponible.

Tension de vapeur (mmHg): Non disponible.

Densité de vapeur (air=1): Plus lourde que l'air.

Volatils (%)

Par volume: 85

**Taux d'évaporation
(acétate butylique = 1):** Plus rapide que l'éther.

Point d'ébullition (°C): <-18 - 162°C

Point de congélation (°C): Non disponible.

pH: 2-11.5.

Densité @ 20°C: 0.87

Solubilité dans l'eau (%): Non disponible.

COV: Moins l'eau et les solvants exemptes fédéralement.
44.22%

Section 4: RISQUES D'INCENDIE & D'EXPLOSION

Inflammabilité: Aérosol inflammable.

Conditions d'inflammabilité: Les vapeurs peuvent se diriger vers une source d'ignition et produire un retour de flamme.
Chaleur, étincelles et flammes nues.

Agents d'extinction: Dioxyde de carbone, poudre chimique sèche, mousse.
Une vaporisation d'eau peut être inefficace.
Si on utilise de l'eau, un brouillard est préférable.

Procédures spéciales: Appareil respiratoire autonome requis.
Les pompiers doivent porter l'équipement de protection habituel.
Utiliser de l'eau pour refroidir les contenants exposés au feu.

Température d'auto-inflammation (°C): Non disponible.
Point d'éclair (°C), méthode: (propulseur).
< -17.7°C

Limite inférieure d'inflammation (% vol): 0.9

Limite supérieure d'inflammation (% vol): 12.8

Données sur L'explosion

Sensibilité aux décharges statiques: Prendre des mesures préventives contre les décharges électro-statiques.

Sensibilité aux chocs: Contenu sous pression.

Produits de combustion dangereux: Oxydes de carbone (CO, CO2).

Pouvoir explosif: Les vapeurs s'accumuleront et peuvent s'allumer de façon explosive.
Les contenants aérosols sont extrêmement inflammables. Ils peuvent éclater s'ils sont exposés à la chaleur ou au feu.

Section 5: CONDITIONS D'INSTABILITÉ CHIMIQUE

Stabilité chimique: Ce produit est stable.

Conditions d'instabilité: Aucune connue.

Polymérisation dangereuse: N'aura pas lieu.

Substances incompatibles: Aucun connu.

Produits dangereux de la décomposition: Voir produits de combustion dangereux.

Section 6: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition: Inhalation, contact oculaire et avec la peau.

Effets d'exposition aiguë

Contact oculaire: Irritation.
Peut causer des démangeaisons, brûlures ou rougeurs.

Contact cutané: Un contact prolongé et répété peut causer une irritation.
Peut causer des rougeurs, des démangeaisons et une sensation de brûlure.

Inhalation: La surexposition par inhalation peut entraîner une dépression du système nerveux central produisant des effets comme le mal de tête, la nausée, l'étourdissement et la perte de conscience.
Irritation du système respiratoire.

Ingestion: Peut être nocif si avalé.

Les effets d'exposition chronique: Une surexposition industrielle aux solvants peut entraîner des dommages permanents au cerveau et système nerveux.
Une surexposition peut causer l'inconscience et possiblement la mort.
Un mauvais usage intentionnel en concentrant les vapeurs de façon délibérée et en les inhalant peut être nocif ou fatal.
L'exposition prolongée aux ingrédients de solvants dans la section 2 peut causer des effets néfastes aux systèmes du foie, urinaire, cardiovasculaire et reproductif.
Peut affecter les poumons.

- DL50 du produit, espèces et voie d'administration:** Non disponible pour le mélange, voir la section des ingrédients.
- CL50 du produit, espèces et voie d'administration:** Non disponible pour le mélange, voir la section des ingrédients.
- Limite d'exposition du produit:** 10 mg/m³ poussières inhalables
3 mg/m³ poussières respirables.
- Capacité de sensibilisation du produit:** Non disponible.
- Effets cancérigènes:** Le dioxyde de titane est classifié comme étant possiblement cancérigène pour les humains par le CIRC (Groupe 2B).
- Effets sur la reproduction:** Peut affecter le système reproducteur.
- Effets tératogènes:** Non disponible.
- Effets mutagènes:** Non disponible.
- Produits synergiques:** Non disponible.

Section 7: MESURES DE PRÉVENTION

Mesures de précaution

Gants/Type:



Des gants résistant aux produits chimiques.
Aucune requise pour un usage normal.
Pour contact prolongé.

Respiratoire/Type:



Respirateur anti-vapeurs organiques contre les poussières recommandé.
En sablant ou en abrasant le film sec, porter un respirateur de protection contre les poussières/brumes approuvé par NIOSH.

Oeil/Type:



Lunettes de sécurité à écrans non perforés.

Chaussures/Type: Souliers de sécurité selon les règlements.

Vêtements/Type: Porter des vêtements de protection adéquats.

Autres/Type: Une douche oculaire devrait être à proximité.
Une douche d'urgence devrait être à proximité.

Exigences pour la ventilation: Ventilation aspirante localisée aux points d'émission est préférable.
La ventilation générale est habituellement adéquate.

Fuites/Déversements: Absorber avec une matière inerte.
Porter un équipement de protection individuel.
Mettre l'équipement de manutention à la terre.
Aérer. Éliminer toutes les sources d'allumage.
Placer dans un contenant approprié.

Élimination des déchets: Ne pas incinérer les contenants fermés.
Éliminer conformément avec les règlements locaux, provinciaux/état et fédéraux.

Procédures de manutention et équipement: Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues.
Éviter de respirer les vapeurs/fumées.
Utiliser une ventilation adéquate.
Porter un équipement de protection individuel approprié à la tâche.
Se laver à fond après l'utilisation.
Garder hors de la portée des enfants.
Utiliser les bonnes procédures de mise à la terre.
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Ne pas fumer durant la manipulation ou dans le lieu d'entreposage.
Ne pas ingérer.
Ne pas percer, incinérer ou brûler les contenants.
Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Besoins d'entreposage: Éviter l'exposition directe aux rayons solaires.
Entreposer en dessous de 48°C.
Entreposer loin des radiateurs, des lumières pilotes, de l'eau chaude, des fours et de toutes les sources de chaleur et d'ignition. Cela pourrait causer une rupture du contenant.

Classification du TMD:

AÉROSOLS
UN1950
Classe 2.1.



Instructions spéciales: Quantité limitée.
Peut être expédié comme un bien de consommation, ORM-D.

Instructions d'expédition spéciales: Voir l'information sur le transport.

Section 8: PREMIERS SOINS

Contact cutané: Enlever les vêtements contaminés.
Laver à fond avec du savon et de l'eau.
Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste.

Contact oculaire: Rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau courante pendant 15 minutes.
Consulter un médecin.

Inhalation: Amener la victime à l'air frais. Si la respiration est arrêtée, une personne qualifiée devrait commencer la respiration artificielle. Voir un médecin.
Garder la personne au chaud et au repos.

Ingestion: Ne pas faire vomir. Consulter un médecin.

Information additionnelle: L'information présentée ci-haut est présumée fiable mais ne prétend pas tout comprendre et doit être utilisée comme guide uniquement. La compagnie ne sera pas tenue responsable pour toute inexactitude.

Section 9: INFORMATIONS ADDITIONNELLES

Information générale: Cette fiche signalétique de santé et sécurité a été préparée à partir de renseignements obtenus de diverses sources, comprenant les fournisseurs de produits et le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail.

Données préparées par: Systèmes Informatiques Conforme-Action
Une division de 2843471 Canada Inc.
1840 Transcanadienne, suite 101
Dorval, QC H9P 1H7
Tel: (514) 683-2060
Fax:(514) 683-1445
support@netmsds.com.

Cette Fiche Signalétique a été générée par *Conforme-Plus* Service d'Application. Visitez nous www.netmsds.com.